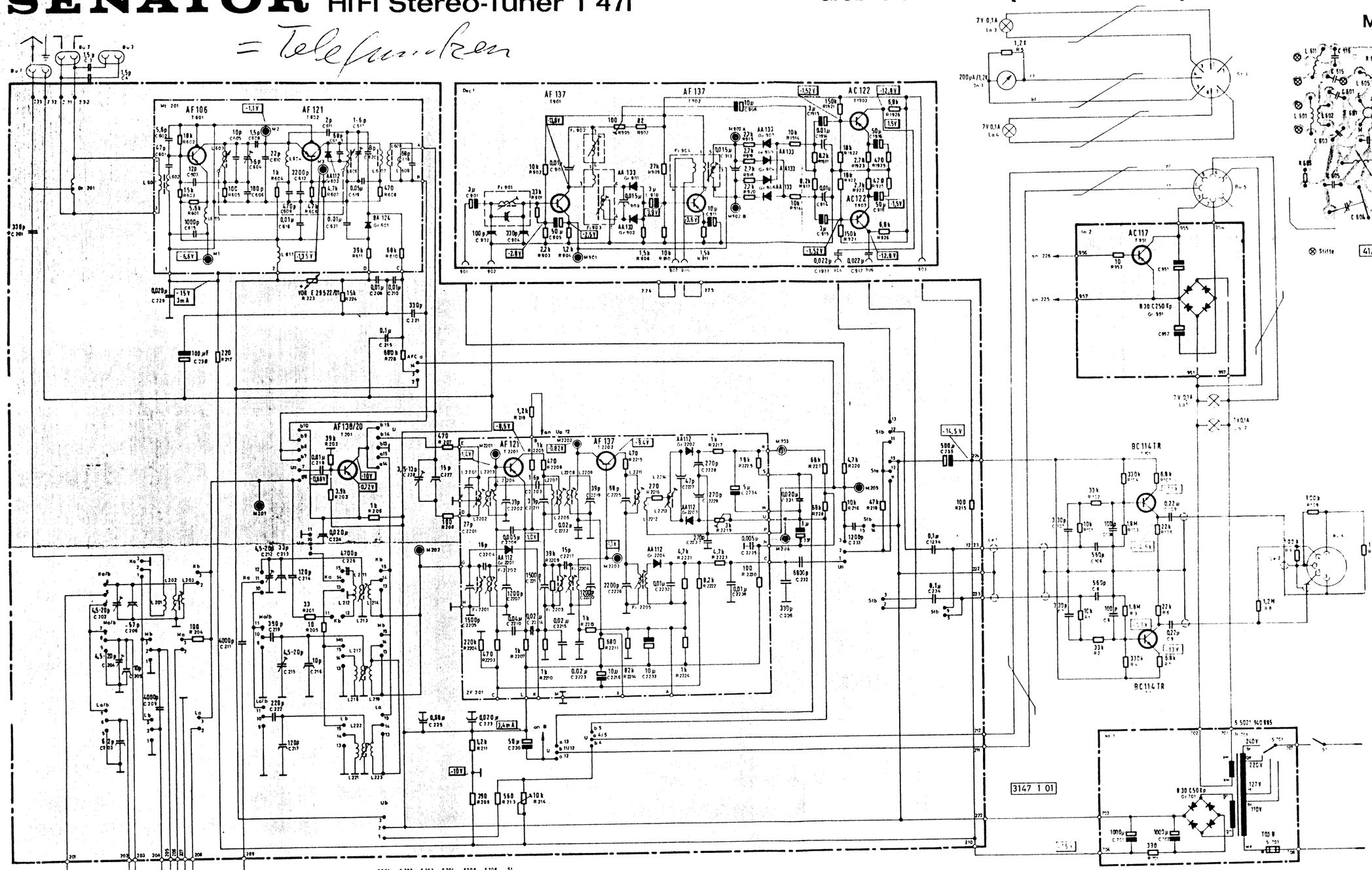
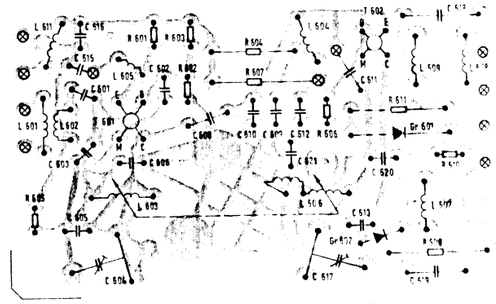
SENATOR HiFi Stereo-Tuner T 471

= Telefunken

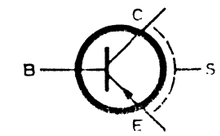
Großversandhaus QUELLE Fürth/Bay. Bestell-Nr. 073 47

Mischteil: 41.3031.000-00

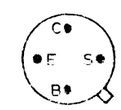




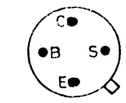
⊗ Stifte — 41/3036/1/6A



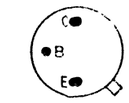
E = Emitter
B = Basis
C = Kollektor
S = Abschirmung



AF 121

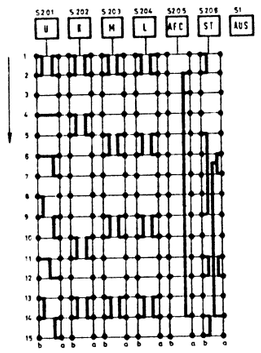


AF 106
AF 136/20
AF 137



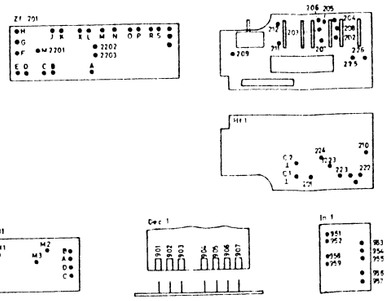
AC 117
AC 122
AC 171
BC 114 TR

Der Tastensatz ist in Ruhestellung „Aus" gezeichnet. Beim Drücken der einzelnen Bereichtasten bewegt sich der dazugehörige Kontaktstreifen in Pfeilrichtung.



Schaltschiebernumerierung

U — S 201 — 64
K — S 202 — 61
M — S 203 — 63
L — S 204 — 63
AFC — S 205 — 66
ST — S 206 — 65



R 951 = Einstellregler (am Indikator) } für Abstimmanzeige
R 214 = Einstellregler (am Tastenschalter) }
R 2219 = AM-Unterdrückung
R 905 = Einstellung des Übersprechminimums
La 3 = UKW-Stereo-Anzeige
La 4 = Beleuchtung für Abstimmungsanzeiger
La 1, La 2 } Beleuchtung
Bu 4 = Ausgangsbuchse des Tuners
In 1 = Abstimmungsanzeiger

Alle Spannungswerte sind mit einem 50 kΩ/V-Instrument gemessen und auf Plus bezogen.
Bereich: UKW ohne Signal.

	Wellenbereiche
UKW	87,5 — 104 MHz
KW	5,9 — 16 MHz
	51 — 18,7 m
MW	515 — 1630 kHz
LW	150 — 350 kHz

ZF: FM = 10,7 MHz; AM = 460 kHz

Änderung der Schaltung vorbehalten.

Printed in the Federal Republic of Germany

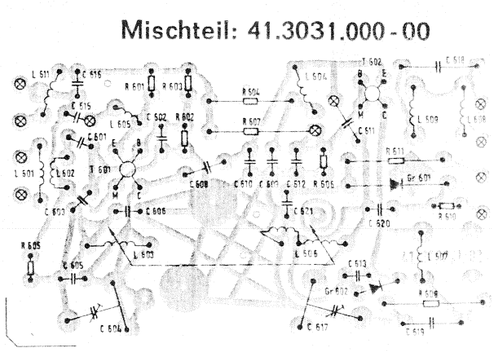
RVH 67 - 246

SENATOR HiFi Stereo-Tuner T 471

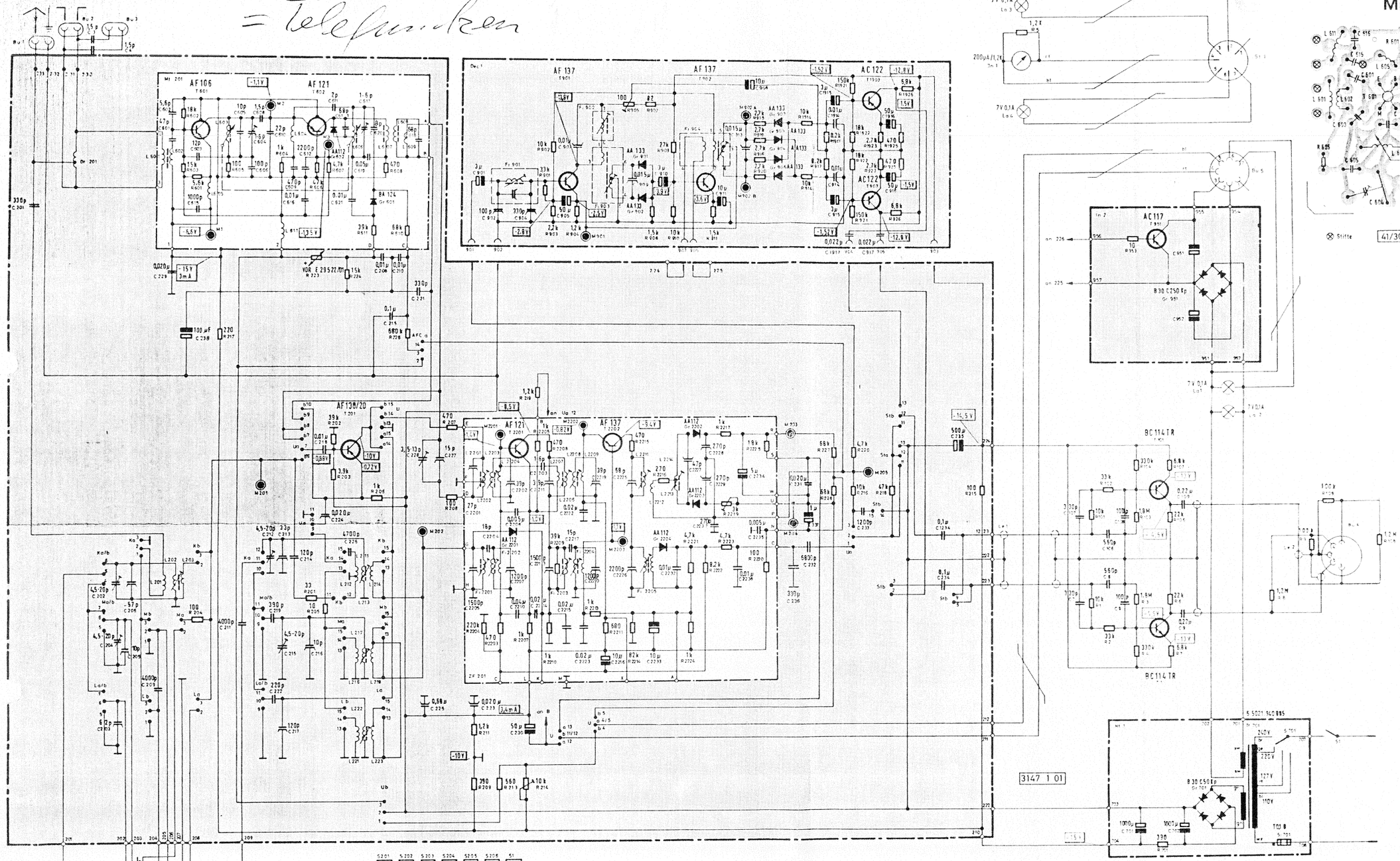
= Telefunken

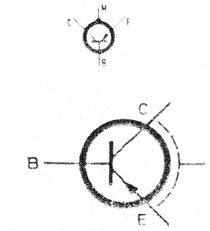
Großversandhaus QUELLE Fürth/Bay. Bestell-Nr. 07347

Mischteil: 41.3031.000-00

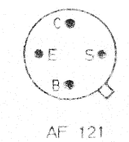


⊗ Stifte | 41/3036/1/6A

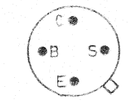




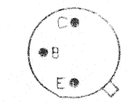
E = Emitter
B = Basis
C = Kollektor
S = Abschirmung



AF 121



AF 106
AF 136/20
AF 137

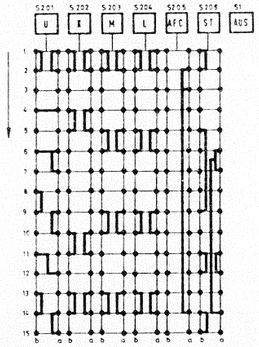


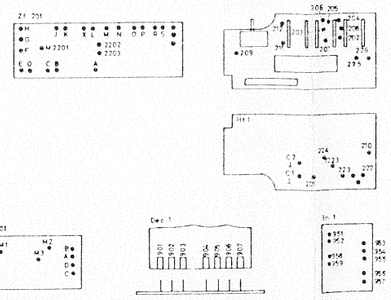
AC 117
AC 122
AC 171
BC 114 TR

Der Tastensatz ist in Ruhestellung „Aus" gezeichnet. Beim Drücken der einzelnen Bereichtasten bewegt sich der dazugehörige Kontaktstreifen in Pfeilrichtung.

Schaltschiebernumerierung

U — S 201 — 64
K — S 202 — 61
M — S 203 — 63
L — S 204 — 63
AFC — S 205 — 66
ST — S 206 — 65





R 951 = Einstellregler (am Indikator) } für Abstimmanzeige
R 214 = Einstellregler (am Tastenschalter) } für Abstimmanzeige
R 2219 = AM-Unterdrückung
R 905 = Einstellung des Übersprechminimums
La 3 = UKW-Stereo-Anzeige
La 4 = Beleuchtung für Abstimmungsanzeiger
La 1, La 2 } Beleuchtung
Bu 4 = Ausgangsbuchse des Tuners
In 1 = Abstimmungsanzeiger

Alle Spannungswerte sind mit einem 50 kΩ/V-Instrument gemessen und auf Plus bezogen.
Bereich: UKW ohne Signal.

	Wellenbereiche
UKW	87,5 — 104 MHz
KW	5,9 — 16 MHz
	51 — 18,7 m
MW	515 — 1630 kHz
LW	150 — 350 kHz

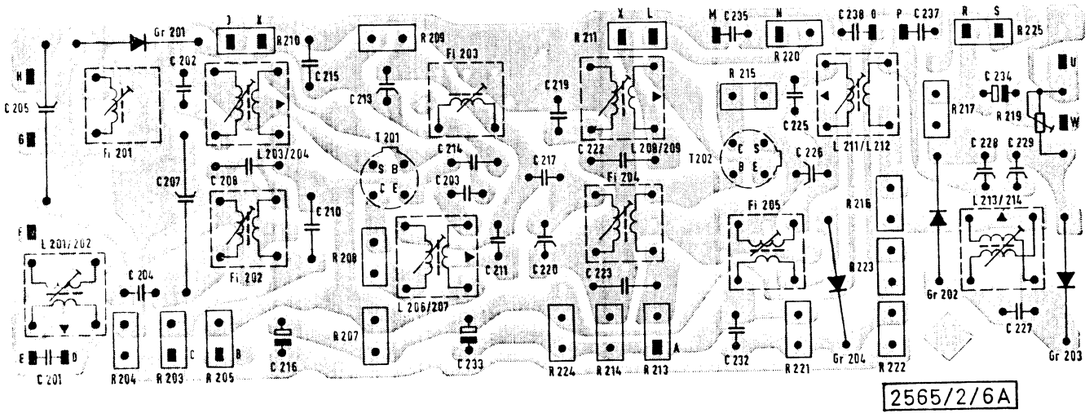
ZF: FM = 10,7 MHz; AM = 460 kHz

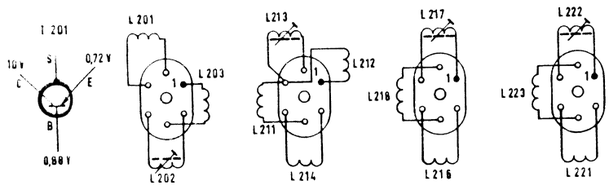
Änderung der Schaltung vorbehalten

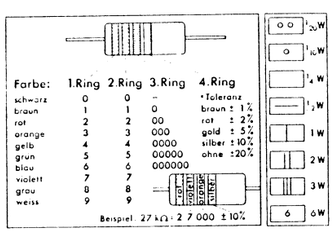
RVH 67 - 246

Printed in the Federal Republic of Germany

ZF Verstärker (ZF 201)





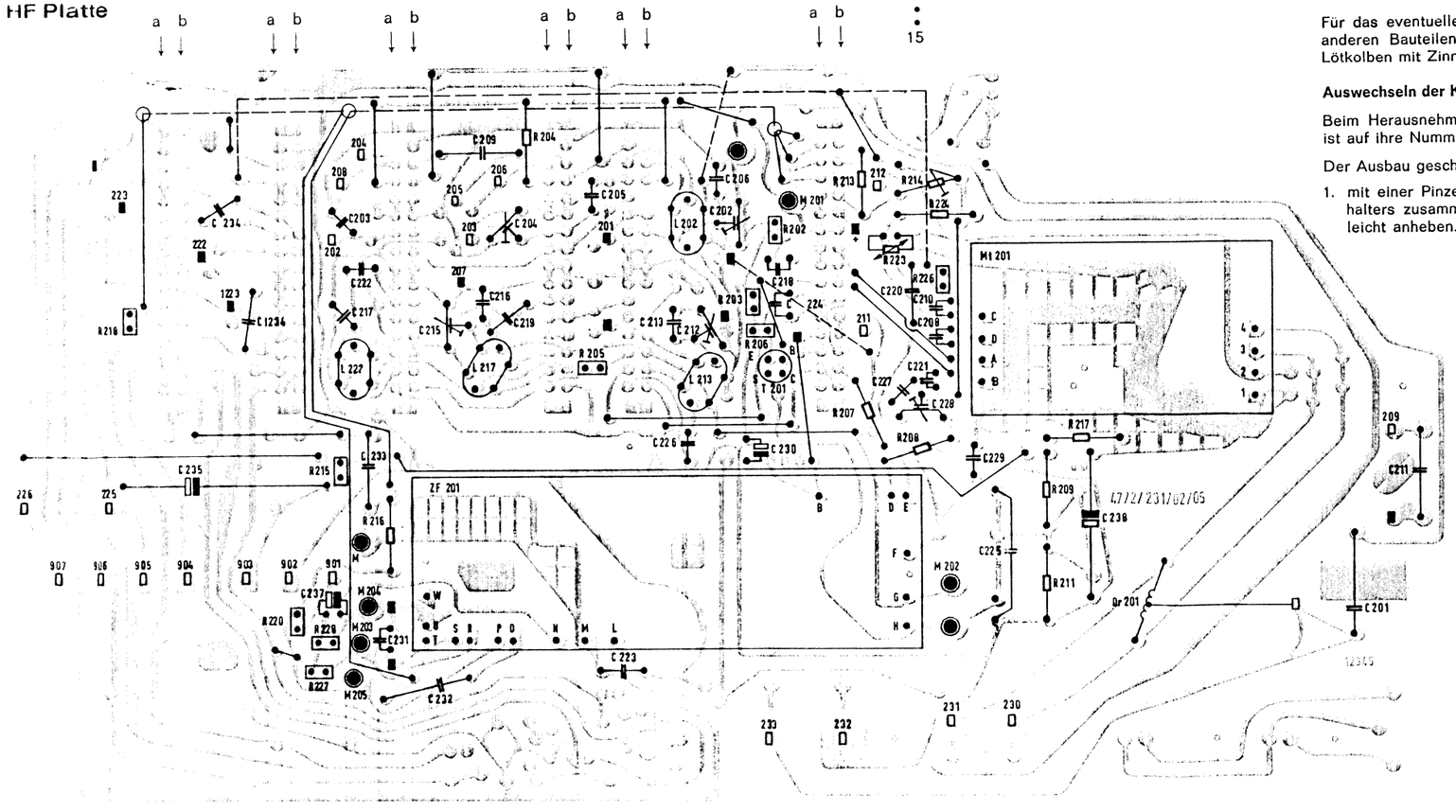


St AFC LW MW KW UKW

1

15

HF Platte



Brücken auf Bestückungsseite

Brücken auf Druckseite

Schaft des Kontaktstiftes

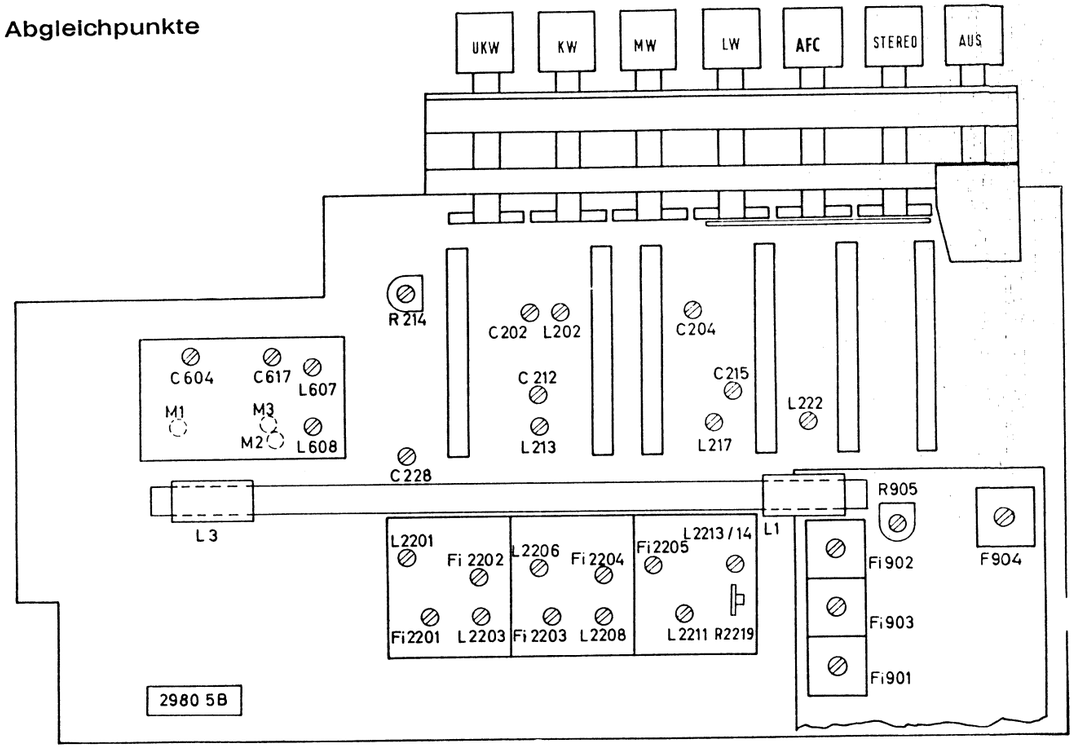
Kopf des Kontaktstiftes

} von der Bestückungsseite aus gesehen

47/2/237 6

Ansicht auf Schaltungsseite

Abgleichpunkte



Service Hinweise

Für das eventuelle Auswechseln von Mischteil, Bandfiltern und anderen Bauteilen verwenden Sie zweckmäßigerweise einen Lötkolben mit Zinnabsaugvorrichtung (z. B. Fabrikat Zeva).

Auswechseln der Kontaktschieber im Drucktastenschalter

Beim Herausnehmen und Wiedereinsetzen der Kontaktschieber ist auf ihre Nummernkennzeichnung zu achten.

Der Ausbau geschieht wie folgt:

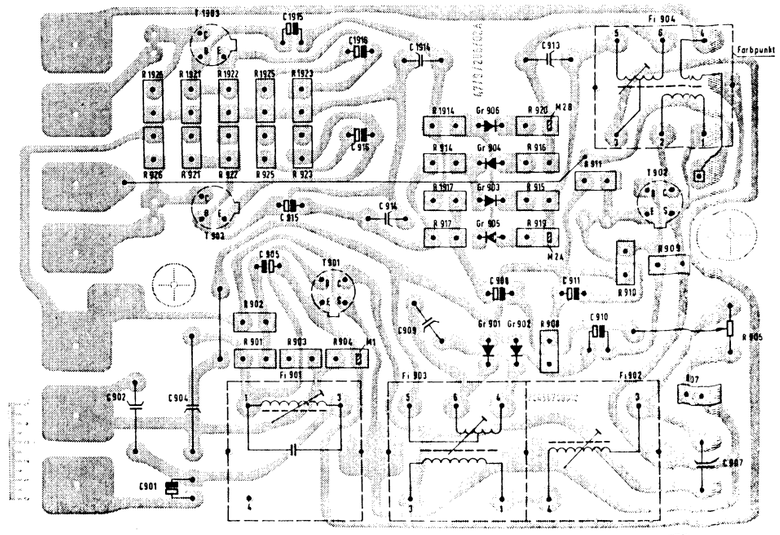
1. mit einer Pinzette die Spitzen des einen federnden Kappenhalters zusammendrücken und die durchsichtige Staubkappe leicht anheben.
   Dasselbe an der anderen Stirnseite wiederholen und die Staubkappe nach oben abnehmen.
2. Entsprechende Taste eindrücken und Kontaktschieber nach oben herausziehen.

Beim Wiedereinsetzen der Kontaktschieber und Wiederaufsetzen der Staubkappe ist darauf zu achten, daß die Ansätze in den Kontaktfedern und diese selbst nicht verbogen werden.

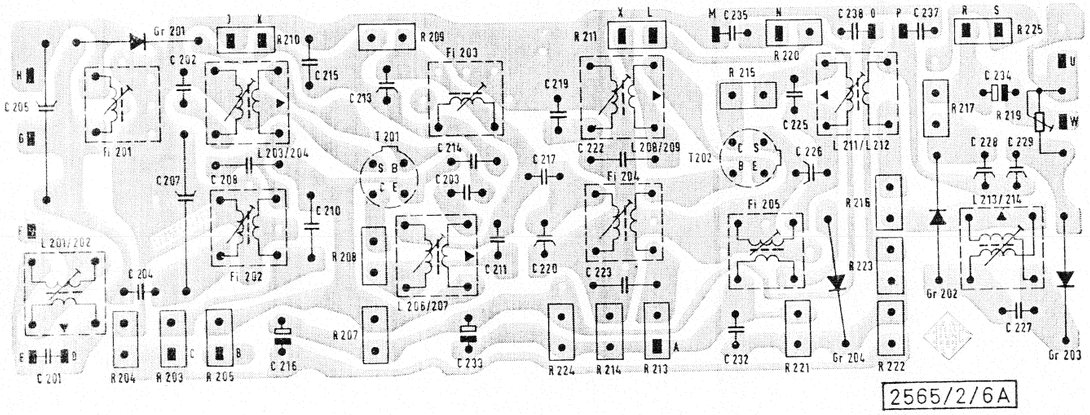
a) Kontaktschieber **nur** senkrecht **von oben** zwischen die Kontaktfedern einsetzen.

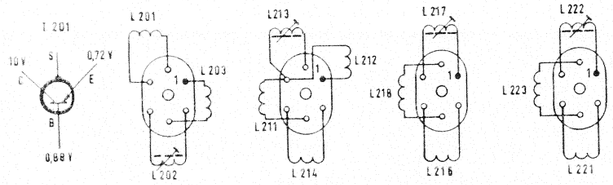
b) Staubkappe von oben aufsetzen und nach unten drücken, bis die Gabelfedern einrasten.

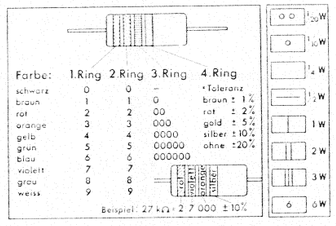
Decoder (Dec 1)



ZF Verstärker (ZF 201)

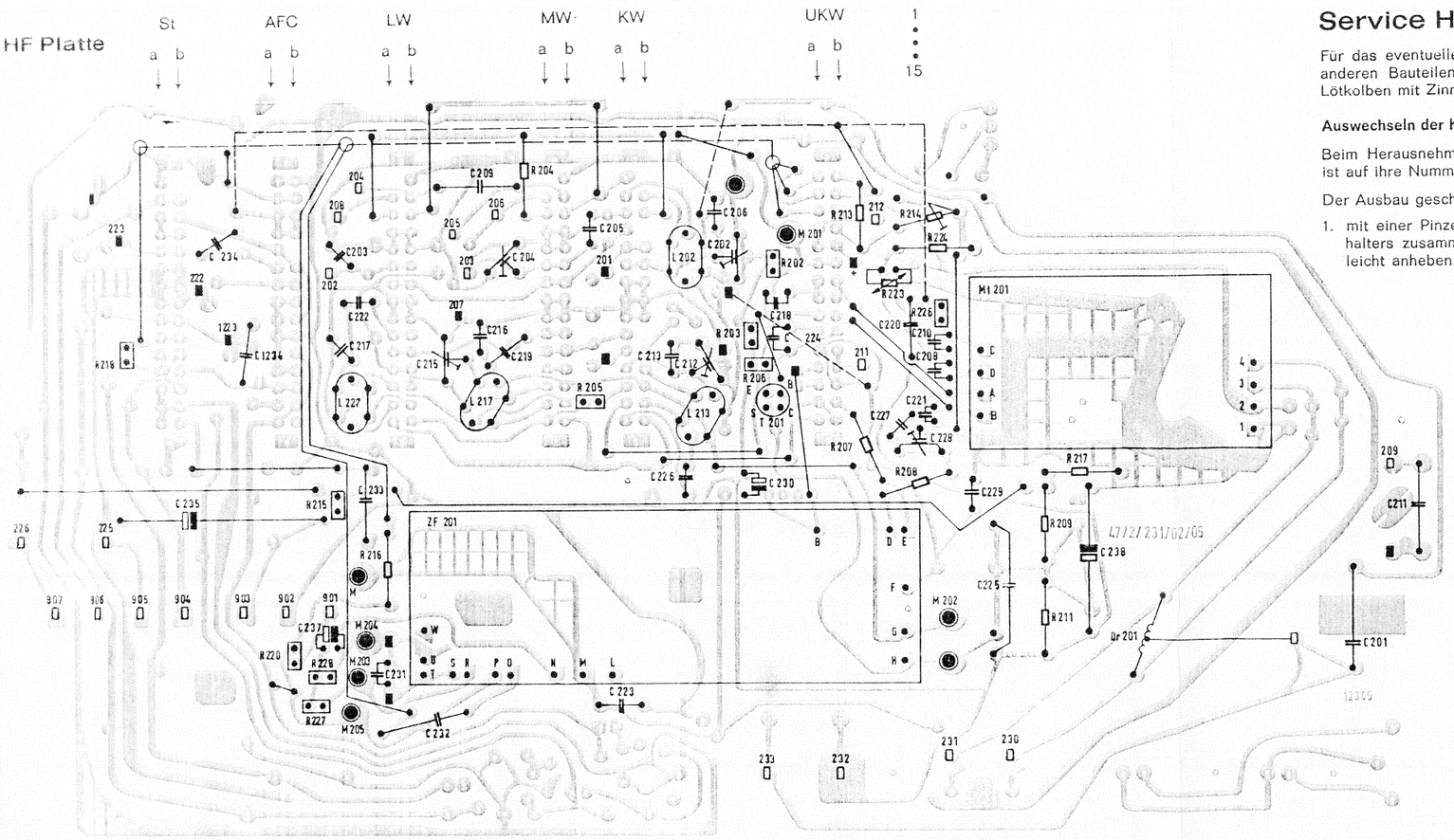






St AFC LW MW KW UKW 1 15

HF Platte



Brücken auf Bestückungsseite

Brücken auf Druckseite

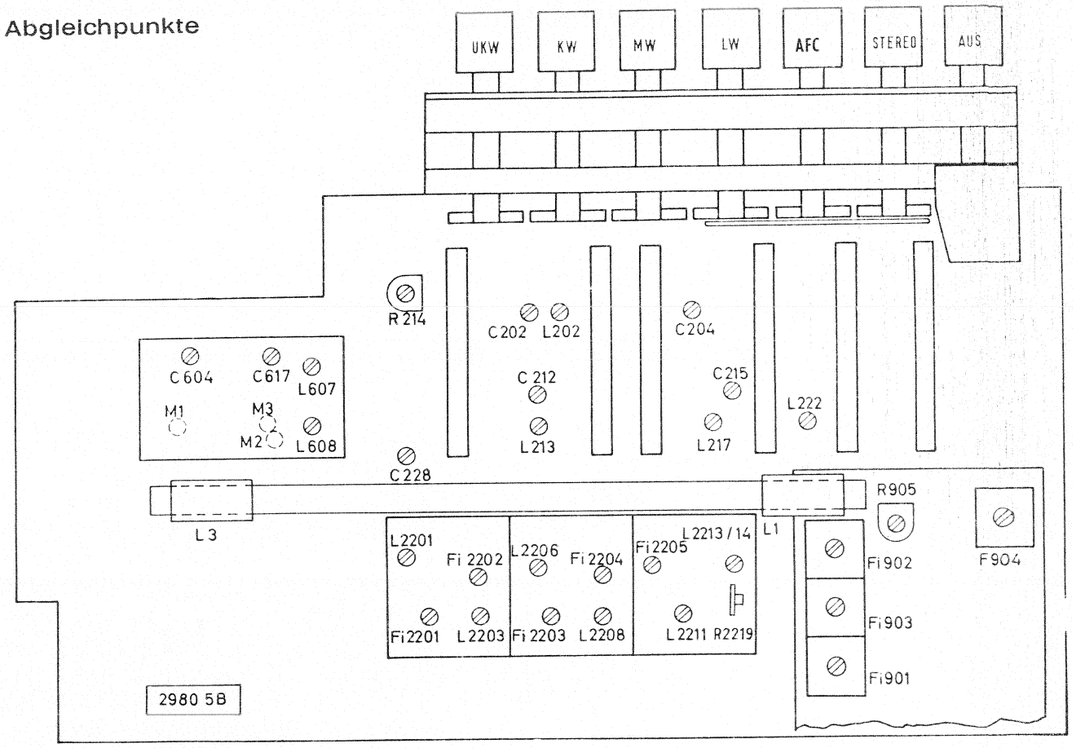
Schaft des Kontaktstiftes

Kopf des Kontaktstiftes

} von der Bestückungsseite aus gesehen

47/2/237 6

Abgleichpunkte



Service Hinweise

Für das eventuelle Auswechseln von Mischteil, Bandfiltern und anderen Bauteilen verwenden Sie zweckmäßigerweise einen Lötkolben mit Zinnabsaugvorrichtung (z. B. Fabrikat Zeva).

Auswechseln der Kontaktschieber im Drucktastenschalter

Beim Herausnehmen und Wiedereinsetzen der Kontaktschieber ist auf ihre Nummernkennzeichnung zu achten.

Der Ausbau geschieht wie folgt:

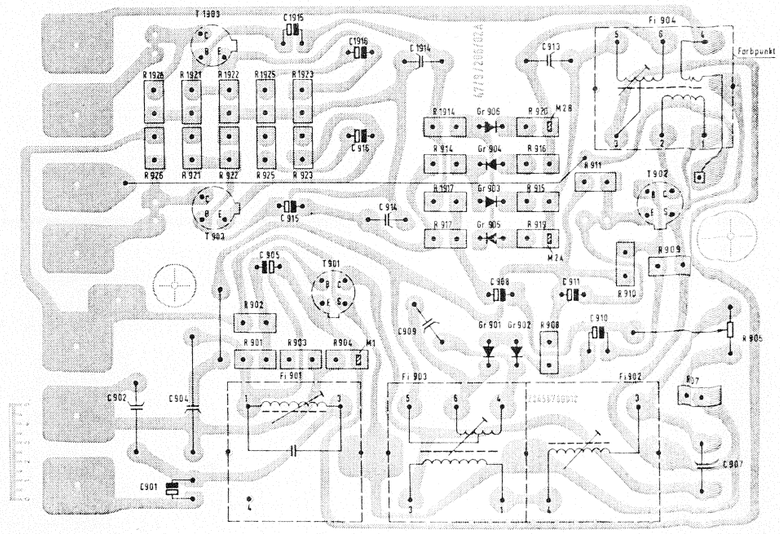
1. mit einer Pinzette die Spitzen des einen federnden Kappenhalters zusammendrücken und die durchsichtige Staubkappe leicht anheben.
   Dasselbe an der anderen Stirnseite wiederholen und die Staubkappe nach oben abnehmen.
2. Entsprechende Taste eindrücken und Kontaktschieber nach oben herausziehen.

Beim Wiedereinsetzen der Kontaktschieber und Wiederaufsetzen der Staubkappe ist darauf zu achten, daß die Ansätze in den Kontaktfedern und diese selbst nicht verbogen werden.

a) Kontaktschieber **nur** senkrecht **von oben** zwischen die Kontaktfedern einsetzen.

b) Staubkappe von oben aufsetzen und nach unten drücken, bis die Gabelfedern einrasten.

Decoder (Dec 1)



47/9/206 6A

Ansicht auf Schaltungsseite